LIBRARY USE ONLY
UNIVERSITY OF HAWAII LIBRARY

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES DE BUENOS AIRES

DARWINIANA

REVISTA DEL INSTITUTO DE BOTANICA DARWINION

Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
Kahle/Austin Foundation

https://archive.org/details/darwiniana_1969_15_contents

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS EXACTAS, FÍSICAS Y NATURALES
DE BUENOS AIRES

DARWINIANA

REVISTA DEL INSTITUTO DE BOTÁNICA DARWINION

FUNDADA POR CRISTÓBAL M. HICKEN

DIRECTOR : ARTURO BURKART

TOMO 15

SAN ISIDRO
PROV. DE BUENOS AIRES, REP. ARGENTINA

1969

REPUBLICA ARGENTINA

ACADEMIA NACIONAL DE CIENCIAS EXACTAS, FISICAS Y NATURALES

DE BUENOS AIRES

Autoridades

Ejercicio 1969-1970

Presidente

Ing. Ernesto E. Galloni

Vicepresidente

.....

Secretarios

Dr. Luis F. Leloir e Ing. Enrique P. Cánepa

Tesorero

Dr. Agustín Durañona y Vedia

Protesorero

Dr. Luis A. Santaló

Académicos titulares

Ing. Rodolfo E. Ballester, Ing. Arturo J. Bignoli, Dr. Juan Blaquier, Ing. J. L. Bolognesi, Ing. Arturo Burkart, Ing. Enrique Butty, Ing. Enrique P. Cánepa, Dr. Pedro Cattáneo, Dr. Reynaldo P. Cesco, Dr. Venancio Deulofeu, Dr. Eduardo De Robertis, Dr. Agustín Durañona y Vedia, Ing. Ernesto E. Galloni, Ing. José S. Gandolfo, Ing. Francisco García Olano, Dr. Alberto González Domínguez, Ing. Arturo M. Guzmán, Dr. Bernardo A. Houssay, Dr. Carlos O. R. Jaschek, Ing. Francisco La Menza, Dr. Luis F. Leloir, Ing. Rodolfo Martínez, Ing. Oreste Moretto, Dr. Raúl A. Ringuelet, Dr. Luis A. Santaló, Dr. Andrés O. M. Stoppani, Dr. Reinaldo Vanossi, Prof. Milcíades A. Vignati.

Académicos honorarios

Dr. Paul Karrer, Dr.The Svedberg, Dr. Laurent Schwartz, Dr. Adrián A. Albert, Dr. Federico Sanger, Dr. Antoni Zygmund, Dr. Beniamino Segre, Dr. Severo Ochoa, Dr. Glenn T. Seaborg.

Académicos correspondientes

Dr. Paul Montel (París), Dr. Julio Palacios (Madrid), Dr. James Wilfred Cook (Glasgow, Escocia), Dr. Francisco Giral (México), Ing. René Barthelemy (París), Dr. Clemente Estable (Montevideo), Ing. Telemaco van Langendonck (San Pablo), Dr. Mauricio Rocha e Silva (San Pablo), Dr. Eduardo Cruz Coke (Santiago de Chile), Ing. Alberto P. Calderón (Chicago, EE. UU.), Ing. Pier Luigi Nervi (Roma), Dr. Hans J. Schumacher (La Plata), Ing. Leopoldo Escande (Toulouse, Francia), Prof. Dr. Heinrich Walter (Stuttgart-Hohenheim), Dr. Angel L. Cabrera (La Plata), Dr. G. Maurice Clemence (Washington), Ing. Augusto Durelli (Washington), Dr. Maurice Ewing (Chicago), Ing. Enrique Humet (La Plata), Ing. Mario J. Ninci (Córdoba), Dr. José M. Otero Navascues Madrid) Dr. Julio A. Ricaldoni (Montevideo), Dr. Sixto Ríos (Madrid), Prof. Francisco A. Sáez (Montevideo), D. Ricardo San Juan Llosa (Madrid) Ing. Victorio Urciuolo (Córdoba).

INSTITUTO DE BOTANICA DARWINION

Director

Ingeniero Agrónomo Arturo Burkart

Botánicas

Lic. en Cienc. Nat. Nélida S. Troncoso de Burkart
Prof. Nélida María Bacigalupo
Prof. E. Rosa Guaglianone
Prof. M. E. Múlgura de Romero

Investigadores Externos

Dra. Maevia N. Correa de Boelcke (INTA)
Dr. Román L. Pérez Moreau (INTA)
Prof. Susana Crespo (INTA)
Señora Juana S. de Lichtenstein
Prof. María Luisa Giardelli de Bracco
Lic. en Cienc. Biológ. Lilia D. Bravo
Srta. Alicia D. Rotman

Secretaria

Srta. Elisabeta Stieglitz

Bibliotecaria y Dibujante

Sra. Elena Z. Silnicky de Vizer

Personal Auxiliar

Señor Mario Orlando Díaz
Señor Timoteo A. Gallegos

SUMARIO DEL TOMO 15

Números 1-2, 30 de enero de 1969

Beroqui de Martínez, M. E., Dos especies nuevas del género *Achlya* (*Phycomycetes-Saprolegniales*) de la Argentina (con 1 lámina fuera de texto).... 9

Gamundí, I. J., & Dennis, R. W. G., The status of *Ascotremella* Seaver (Fungi-Helotiales) (con 2 láminas fuera de texto)..... 14

Jones, H. G., New or Noteworthy records for the Orchid flora of Guyana..... 22

Toursarkissian, M., Las Gesneriáceas Argentinas..... 25

Parodi, Lorenzo R. †, Estudios sistemáticos sobre las *Gramineae-Paniceae* argentinas y uruguayas..... 65

Pérez Moreau, R. L. y Crespo, S., Rehabilitación de *Eriogonum ameghinoi* Speg. y caída en sinonimia del género *Sanmartinia* (Polygonaceae)..... 112

Roth, I., Características estructurales de la corteza de árboles tropicales en zonas húmedas..... 115

Ancibor, E., Los nectarios florales en Leguminosas-Mimosóideas..... 128

Ragonese, A. M., Vascularización de la base foliar y pecíolo de algunas especies de *Adesmia*..... 143

Ragonese, A. M., Anatomía del género *Adesmia* (Leguminosas)..... 150

Rataj, K., *Echinodorus longiscapus* Arech. y su dispersión en la América latina..... 183

Türpe, A. M., Las especies argentinas de *Festuca* (excluidas las patagónicas). 189

Comunicaciones:

Sota, Elías R., de la, Sobre la validez de *Cheilanthes hieronymi* Herter (Adiantaceae; Pteridophyta)..... 285

Números 3-4, 17 de diciembre de 1969

Mendoza, María L., Estudio sistemático y ecológico de las *Ceramiaceae* (Algae-Rhodophyta) de Puerto Deseado, Prov. de Santa Cruz (Argentina) (con 10 láminas fuera de texto)..... 287

Halperín, Delia R. de, Algunas Cianofíceas de biodermas continentales y marinos nuevas para la Argentina (con 2 láminas fuera de texto)..... 363

Correa, Maevia N., *Chloraea*, género sudamericano de *Orchidaceae*..... 374

Burkart, A., Leguminosas nuevas o críticas, VII (con 2 láminas fuera de texto)..... 501

Ochoa, C., Un nuevo *Solanum* tuberoso de la flora peruana (con 2 láminas fuera de texto)..... 550

COMUNICACIONES :

BURKART, A., Comentario acerca de *Chaptalia* Vent. (*Compositae*), a raíz de las publicaciones de Baldwin and Speese (1947), Jeffrey (1967) y otros autores 554

BURKART, A., Sobre la supuesta existencia del género *Krameria* (fam. *Leguminosae* o *Krameriaceae*) en Patagonia 555

BURKART, A., Características de la vegetación extratropical en América del Sur 556

CRÓNICA 558

BIBLIOGRAFÍA 562